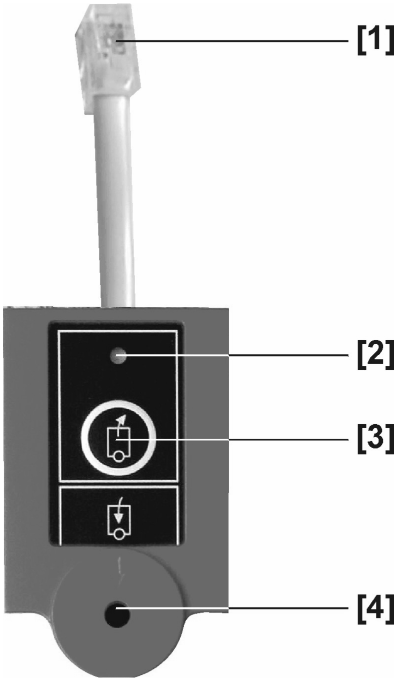
Opción "**Módulo de parámetros**"

Edición: 07/2001 / 10522751 / es

1 Características

- Almacenamiento de datos del convertidor en el módulo de parámetros
- Regrabación de los datos del módulo de parámetros en el convertidor
- Visualización del estado de funcionamiento
- Tipos de unidades compatibles:
  - MOVITRAC® 07 LOGODrive, a partir de la versión .10
  - MOVITRAC® 07 estándar, a partir de la versión .13

1.1 Vista frontal



04944AXX

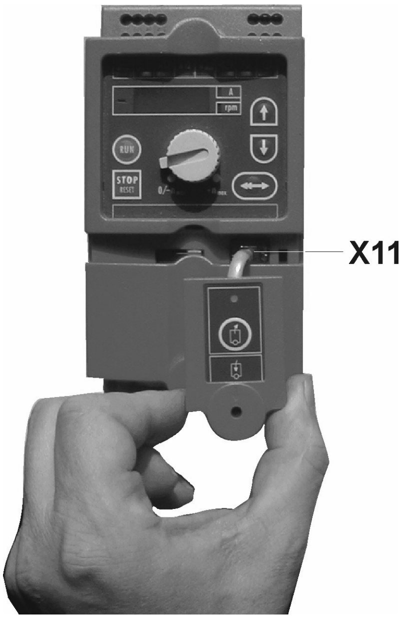
Fig. 1: Módulo de parámetros

Elemento	Descripción
[1] Cable de conexión con enchufe	Enchufe RJ para conectar al convertidor
[2] LED tricolor	verde: los datos se encuentran en el módulo de parámetros verde intermitente: transmisión en progreso amarillo: no hay datos en el módulo de parámetros rojo: error de transmisión rojo intermitente: transmisión imposible (bloquear / activar parámetros)
[3] Tecla DOWNLOAD	Los datos se transmiten del módulo de parámetros al convertidor
[4] Tecla UPLOAD	Los datos se transmiten del convertidor al módulo de parámetros

2 Funcionamiento

2.1 Conexión

El módulo de parámetros está equipado con un cable corto y un enchufe RJ. Este enchufe está conectado a X11 (RS-485) para MOVITRAC® 07.



04965AXX

Fig. 2: Conexión al MOVITRAC® 07

2.2 Datos del módulo de parámetros al convertidor

Utilizar la tecla DOWNLOAD para copiar todos los datos de la unidad desde el módulo de parámetros al convertidor. Todos los datos tienen que encontrarse en el módulo de parámetros para realizar este paso (LED verde).

Para transmitir los datos el convertidor debe estar bloqueado, p. ej. pulsando la tecla Stop. Utilizar la tecla Download para el siguiente paso.

El LED verde parpadeará durante el proceso de copia y se quedará fijo una vez haya terminado dicho proceso (datos introducidos). El mensaje de error `F-97` (error de copia) aparecerá en el display del convertidor en caso de error de copia. El error se puede resetear copiando un set de datos *completo* del módulo de parámetros al convertidor o realizando un ajuste de fábrica.

Despúes del proceso de copiado, el convertidor se puede iniciar pulsando la tecla RUN o conectando y desconectando la alimentación.

Los datos **no** se transmitirán en caso de que:

- el convertidor esté activado
- el bloqueo del parámetro P803 se haya ajustado en ON

2.3 Datos del convertidor al módulo de parámetros

Se pueden copiar todos los datos de la unidad desde el convertidor al módulo de parámetros con la tecla UPLOAD.

El LED verde parpadeará durante el proceso de copia. En caso de error en el proceso de copia, el LED rojo se iluminará durante dos (2) segundos. Si el proceso de copia se realiza correctamente (datos introducidos), el LED verde se iluminará de forma constante. Si existe un error en el proceso de copia (datos no introducidos), se iluminará el LED amarillo de forma constante.

2.4 Almacenamiento del dispositivo

Para su almacenamiento, conectar simplemente el cable en el receptáculo apropiado en la parte trasera del módulo de parámetros.



04967AXX

Fig. 3: Lado trasero de la unidad con el cable guardado

A continuación, se puede deslizar el módulo de parámetros de la parte superior a la cubierta de la unidad MOVITRAC® 07. Invertir los pasos del proceso para extraer el módulo de parámetros.

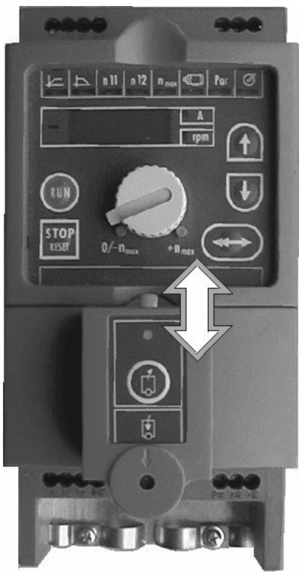


Fig. 4: Módulo de parámetros montado